

<b>Tipo</b>		<b>NP-BW60-60</b>				
<b>Tipo di pompa di calore</b>		salamoia/acqua				
<b>Conformità</b>		CE				
<b>Dati sulla potenza</b>	Resa termica/COP con					
	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	2 compressore	kW   ...	59,22   4,32	
			1 compressore	kW   ...	29,61   —	
	B0/W55	Punto norma secondo EN 14511	2 compressore	kW   ...	54,10   3,02	
			1 compressore	kW   ...	27,05   —	
	B0/W65	Punto norma secondo EN 14511	2 compressore	kW   ...	52,20   2,56	
1 compressore			kW   ...	26,10   —		
B10/W65	Punto norma secondo EN 14511	2 compressore	kW   ...	67,00   3,00		
		1 compressore	kW   ...	37,50   —		
<b>Potenza refrigerante</b>	B0/W35	Punto norma secondo EN 14511	2 compressore	kW	45,51	
<b>Dati sulla potenza SCOP</b>	Pdesign/SCOP					
	SCOP 35	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...	67,0   4,6	
	SCOP 55	Punto esercizio secondo EN14825	Clima medio (Europa)	kW   ...	67,0   3,7	
<b>Limiti di impiego</b>	Circuito riscaldamento			°C	15 – 65	
	Fonte di calore			°C	-8 – 30	
<b>Suono</b>	Potenza sonora secondo EN12102			dB(A)	47	
<b>Fonte di calore</b>	Flusso volumetrico: minimo   <b> nominale B0/W35 secondo EN 14511</b>			l/h	8496   11160	
	Perdita di pressione pompa di calore $\Delta p$   flusso volumetrico			bar   l/h	0,78   11160	
	liquido antigelo permesso		Glicole monoetilenico			
	Concentrazione minima   sicurezza antigelo fino a			%   °C	25   -13	
	Pressione d'esercizio massima			bar	6	
<b>Circuito riscaldamento</b>	Flusso volumetrico: minimo   <b> nominale B0/W35 secondo EN 14511</b>			l/h	3312   4824	
	Pressione libera pompa di calore $\Delta p$   flusso volumetrico			bar   l/h	0,50   4824	
	Pressione d'esercizio massima			bar	6	
<b>Dati generali sull'apparechio</b>	Dimensioni		L x P x H	mm	600 x 620 x 1800	
	Peso complessivo (con raffreddamento)			kg	346	
	Peso modulo di raffreddamento 1			kg	144	
	Peso modulo di raffreddamento 2			kg	144	
	Collegamenti	Circuito riscaldamento		...	2" AG / 11/2"IG	
		Fonte di calore		...	2" AG / 11/2"IG	
Refrigeranti	Tipo di refrigerante   quantità di riempimento		...   kg	R410A   2 x 1,7		
<b>Parti elettriche</b>	Codice tensione   fusibile unipolare pompa di calore *)		...   A	3~/N/PE/400V/50Hz   C50		
	Codice tensione   fusibile tensione di comando *)		...   A	integrato		
	Pompa di calore	Potenza assorbita effettiva (B0/W35 secondo EN255):				
		potenza assorbita   corrente assorbita   cosp		kW   A   ...	13,64   19,9   Ⓓ	
		Corrente massima nei limiti di utilizzo		A	44,3	
	Corrente di avviamento: elettronico progressivo			A	53	
Grado di protezione			IP	21		
Pompe di circolazione	Potenza assorbita circuito riscaldamento		W	5 - 174		
	Potenza assorbita fonte di calore		W	40 - 1250		
<b>Dispositivi di sicurezza</b>	Modulo di sicurezza circuito di riscaldamento		Vengono forniti	No		
	Modulo di sicurezza fonte di calore		Vengono forniti	Si		
<b>Regolatore del riscaldamento e della pompa di calore</b>			Vengono forniti	Si		
<b>Avviamento elettronico progressivo</b>			integrato	Si		
<b>Giunti antivibrati</b>	Circuito riscaldamento   Fonte di calore		Vengono forniti	Si   Si		
*) osservare le norme locali						